

Kode/No : MN/ITERA/SPMI-1.0

Tanggal : 17 Mei 2017

Revisi :

Halaman : 1 dari 5

MANUAL PENETAPAN STANDAR KOMPETENSI LULUSAN INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA



Dungana	Penanggung Jawab				
Proses	Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal	
Perumusan	Eko Fery Kurniawan	Kepala Bagian Perencanaan dan Akademik	14	17 Mei 2017	
Pemeriksaan	Sukrasno	Plt Ketua LP3	0	12 Juli 2017	
Persetujuan	Mitra Djamal	Ketua Senat	Ann Ann	19 Juli 2017	
Penetapan	Ofyar Z, Tamin	Rektor	ITERA	20 Juli 2017	
Pengendalian	Eko Fery Kurniawan	Kepala Bagian Perencanaan dan Akademik	REKTOR	21 Juli 2017	



Institut Teknologi Sumatera	Kode/No : MN/ITERA/SPMI-1.0		
institut Texnologi Juniatera	Tanggal : 17 Mei 2017		
Manual Penetapan	Revisi :		
Standar Kompetensi Lulusan	Halaman : 2 dari 5		

A. VISI, MISI, DAN TUJUAN INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA

VISI ITERA

Menjadi perguruan tinggi yang unggul, bermartabat, mandiri, dan diakui dunia, serta memandu perubahan yang mampu meningkatkan kesejahteraan bangsa Indonesia dan dunia dengan memberdayakan potensi yang ada di wilayah Sumatera dan sekitarnya.

MISI ITERA

Berkontribusi pada pemberdayaan potensi yang ada di wilayah Sumatera khususnya, dan indonesia serta dunia melalui keunggulan dalam pendidikan, pembiayaan pembelajaran dan pengabdian pada masyarakat dalam bidang ilmu pengetahuan, teknologi, seni dan ilmu kemanusiaan.

TUJUAN ITERA

Menjadikan ITERA sebagai Institusi Teknologi terbaik di Indonesia dan diperhitungkan di tingkat dunia melalui:

- Menghasilkan sumber daya manusia di bidang teknologi yang mempunyai kemampuan sesuai dengan yang dibutuhkan dalam pemberdayaan potensi sumber daya Sumatera. Selain itu, ITERA juga meningkatkan kemampuan sumber daya manusia melalui program-program pelatihan, continuing education, yang akan meningkatkan kemampuan lulusan sehingga selalu dapat mengikuti perkembangan teknologi.
- Menghasilkan pembiayaan pembelajaran-pembiayaan pembelajaran di bidang teknologi yang ditunjang oleh kemjuan sains dan seni, sengan memanfaatkan potensi sember daya di Sumatera, sampai dengan tahapan pilot project yang siap dilanjutkan oleh Pemerintah Daerah ataupun swasta untuk menghasilkan produk yang bermanfaat untuk masyarakat.
- Bekerjasama dengan instansi Pemerintah, terutama Pemerintah Daerah Sumatera, dengan memfokuskan pada permasalahan yang memerlukan penanganan teknologi yang selanjutnya dipecahkan bersama antara ITERA (dosen dan mahasiswa) dengan instansi Pemerintah Daerah yang terkait. Kegiatan bersama ini merupakan bagian pengabdian pada masyarakat yang dilaksanakan secara menerus yang melibatkan dosen dan mahasiswa.

B. TUJUAN MANUAL PENETAPAN STANDAR KOMPETENSI LULUSAN

Penyusunan manual penetapan standar Kompetensi Lulusan bertujuan untuk merancang, merumuskan dan menetapkan Standar Kompetensi Lulusan.

ITERA	Institut Teknologi Sumatera	Kode/No : MN/ITERA/SPMI-1.0
		Tanggal : 17 Mei 2017
	Manual Penetapan	Revisi :
	Standar Kompetensi Lulusan	Halaman : 3 dari 5

C. LUAS LINGKUP MANUAL PENETAPAN STANDAR KOMPETENSI LULUSAN

- 1. Manual penetapan ini berlaku ketika sebuah Standar Kompetensi Lulusan hendak dirancang, dirumuskan, dan ditetapkan oleh Tim.
- 2. Manual penetapan standar ini berlaku untuk menetapkan Standar Kompetensi Lulusan pada jenjang Sarjana.

D. DEFINISI ISTILAH

- 1. Standar adalah kualifikasi, kriteria, ukuran, patokan, spesifikasi minimal yang harus dicapai atau dipenuhi.
- Standar Kompetensi Lulusan adalah kualifikasi, kriteria, ukuran, patokan, spesifikasi minimal yang harus dicapai atau dipenuhi lulusan program studi di Institut Teknologi Sumatera.
- 3. Menetapkan Standar Kompetensi Lulusan adalah tindakan berupa merancang, merumuskan, persetujuan dan pengesahan standar sehingga Standar Kompetensi Lulusan dinyatakan berlaku.

E. LANGKAH-LANGKAH ATAU PROSEDUR MANUAL

Proses penetapan standar dirumuskan dalam langkah-langkah sebagai berikut:

- 1. Pembentukan Tim Penyusun Penetapan Standar Kompetensi Lulusan
- 2. Tim melakukan kajian untuk merumuskan Standar Kompetensi Lulusan
- 3. Tim merumuskan Standar Kompetensi Lulusan berdasar hasil kajian dan disesuaikan dengan visi, misi dan tujuan Institut Teknologi sumatera
- 4. Tim merumuskan Standar Kompetensi Lulusan dengan mempertimbangkan hasil evaluasi diri yang berisikan analisis mengenai kelemahan, kekuatan, ancaman dan peluang di bidang Kompetensi Lulusan di lingkungan Institut Teknologi Sumatera
- 5. Tim perumus penetapan Standar Kompetensi Lulusan melakukan analisis kebutuhan standar untuk menentukan ruang lingkup, jenis, dan kriteria Standar Kompetensi Lulusan
- 6. Tim merumuskan Standar Kompetensi Lulusan dengan menggunakan kaidah ABCD (*Audience, Behaviour, Competence,* dan *Degree*) yang berarti:

• Audience

Menyebutkan siapa pelaku atau pengelola, siapa yang bertanggung jawab/ditugasi dalam pencapaian Standar Kompetensi Lulusan.

• Behavior

Menjelaskan kondisi/keadaan, tindakan, perilaku yang seharusnya dilakukan, diukur/dicapai/dibuktikan.

• <u>Competence</u>

A. .
ITERA

Institut Teknologi Sumatera	Kode/No : MN/ITERA/SPMI-1.0
institut Teknologi Sumateru	Tanggal : 17 Mei 2017
Manual Penetapan	Revisi :
Standar Kompetensi Lulusan	Halaman : 4 dari 5

Menjelaskan target/sasaran/tugas/materi/objek dalam perilaku (behavior) yang telah dirumuskan dalam Standar Kompetensi Lulusan.

• <u>Degree</u>

Menetapkan waktu/periode yang harus dicapai untuk mencapai atau melakukan tindakan/perilaku pada Standar Kompetensi Lulusan.

- 7. Melakukan sosialisasi Standar Kompetensi Lulusan yang telah dirumuskan dengan tujuan untuk memperoleh *feedback* mengenai implementasi standar sebagai acuan dalam pelaksanaan Kompetensi Lulusan di lingkungan Institut Teknologi Sumatera
- 8. Merumuskan kembali Standar Kompetensi Lulusan berdasarkan hasil *feedback* yang diperoleh
- 9. Melakukan pengeditan dan verifikasi draft untuk memastikan tidak ada kesalahan penulisan di dalam draft Standar Kompetensi Lulusan
- 10. Standar Kompetensi Lulusan yang akan ditetapkan tidak boleh bertentangan dengan standar SPMI sejenis atau yang terkait di lingkungan Institut Teknologi Sumatera
- 11. Tim melakukan penetapan Standar Kompetensi Lulusan yang disahkan oleh Rektor Institut Teknologi Sumatera atas persetujuan Senat Institut Teknologi Sumatera
- 12. Tim melakukan sosialisasi Standar Kompetensi Lulusan yang telah disahkan oleh Rektor Institut Teknologi Sumatera.

F. KUALIFIKASI PEJABAT/PETUGAS YANG MENJALANKAN SOP

Berikut uraian pihak-pihak yang menjalankan Manual Penetapan Standar Kompetensi Lulusan di Institut Teknologi Sumatera:

No	Pejabat	Wewenang
1	Rektor	Menetapkan/ mengesahkan Standar Kompetensi
		Lulusan.
2	Ketua Senat Institut Teknologi	Memberikan rekomendasi kelayakan penetapan
	Sumatera	Standar Kompetensi Lulusan kepada Rektor
3	Ketua LP3	Mensosialisasikan Standar Kompetensi Lulusan
		yang telah ditetapkan oleh Rektor kepada sivitas
		akademika
4	Sekretaris Penjaminan Mutu	Memeriksa draft rumusan Standar Kompetensi
	Pendidikan	Lulusan
5	Koordinator Bidang	Memfasilitasi dan mengkoordinasikan kegiatan
	Penjaminan Mutu Internal	perumusan draft rumusan Standar Kompetensi
		Lulusan

	Institut Teknologi Sumatera	Kode/No	: MN/ITERA/SPMI-1.0
		Tanggal	: 17 Mei 2017
	Manual Penetapan	Revisi	:
ITERA	Standar Kompetensi Lulusan	Halaman	: 5 dari 5

G. DOKUMEN LAINNYA

Untuk melengkapi manual ini, dibutuhkan ketersediaan dokumen tertulis berupa:

- 1. Buku kurikulum ITERA
- 2. Panduan Akademik
- 3. Panduan Suasana Akademik
- 4. Dokumen dan sistem informasi studi pelacakan lulusan (tracer study)
- 5. Dokumen terkait.

H. REFERENSI

- 1. Undang-undang Nomor 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
- 2. Permenristekdikti Nomor 44 tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
- 3. Permenristekdikti Nomor 62 tahun 2016 tentang Sistem Penjaminan Mutu Perguruan Tinggi;
- 4. Dokumen Kebijakan SPMI Institut Teknologi Sumatera
- 5. Dokumen Standar SPMI Institut Teknologi Sumatera.